Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/033,155	KOTTAPALLI ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

John P. Trimmings

Appeal Α o Objected

2133

		L													
		Date													
Cla	aim														
ا ــ	Original	ဖြ													
Final	냚	5/18/05													
ΙŒ	Ĕ	12													
	١٠	"													
	0	1													
	4	V						_							
	3	j	_	\vdash	_	\vdash		-	_	_					
	3 4 5 6 7	7777		\vdash	_			\vdash	_	_					
	7	1	<u> </u>	-	_	-		_	_	_					
	3	Ÿ	\vdash	Н		-	_			_					
	<u> </u>		_				_	_	-	_					
	7	√	_				_	_	_	<u> </u>					
	8	1			_		_			ļ					
	9	√	L												
	(10)	√													
	11	1													
	7 8 9 (10) 11 12	7 7 7													
	13	1	Г	Г											
<u> </u>	114	√ √	\vdash	Г	\vdash	Н	_	Г		T					
	15	1	-	\vdash	\vdash		_	┢		-					
	16	1	\vdash	\vdash		-	_	\vdash	\vdash	 					
	12 13 (14) 15 16 17 18 19 20	1	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>					
	17	ν.	┝	-		_		⊢	H	-					
	18	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_	┝	<u> </u>					
	19			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$				L	<u> </u>						
	20_									L					
	21								l						
	22	Г													
	21 22 23														
	24														
	24 25 26		<u> </u>												
	26		\vdash				Ė								
	27	┢	\vdash	Н	_			Т							
<u> </u>	29	┢	├	H	\vdash			H	\vdash						
├	27 28 29 30	⊢	┝	-	-			\vdash	-	┝					
<u> </u>	29	-	<u> </u>	-	-		_	\vdash	_	┝					
	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>					
L	31	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		 	<u> </u>						
	32 33	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	L	Ш	L	Ш	<u> </u>	<u> </u>					
	33		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			<u>L</u> .	L_	_	<u> </u>					
	34		L							L					
	35		Ĺ	L			L			L					
	36								F						
	37	Г													
	38			\vdash	_			П	Г	Т					
	39		 	Г			\vdash	\vdash	Г	Г					
- -	40	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash					
<u> </u>	41	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash					
<u> </u>		\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	\vdash					
	42	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	Ь.	-	 	-	\vdash					
ļ	43	<u> </u>	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>					
	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>					
L	45		L			_	L_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u>L</u> .					
	46	L	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$				_	L	L					
	47	I					L		L	L					
	48									Ī					
	49	\vdash	T		Г		Г	T	Г	Γ					
—	50			 		t –	\vdash	T	\vdash	Г					

Cla	im					Date	<u> </u>			
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53							_		
	54 55					_	_		_	
	55_	_					_	\vdash	_	_
	56 57				_	_		_		<u> </u>
	58	_		_			_	-	_	
-	59	_		-				_	\vdash	_
<u> </u>	60	_		-					Н	
	60 61									
	62									
	63									
	64 65 66								L	L
	65				\Box			<u> </u>		_
<u> </u>	66			<u> </u>	\vdash			<u> </u>	ļ	<u> </u>
<u> </u>	67		_		_	\vdash		-	H	
<u> </u>	68 69				-	_	_	\vdash	-	-
<u> </u>	70		_			-		 	-	
-	71		-	_		\vdash		\vdash	-	-
	71 72		_	_	_	Г				
	73			_						
	74									
	73 74 75 76 77						L	ļ		
<u></u>	76		_	_		_	<u> </u>	<u> </u>		_
<u></u>	78			_		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H
-	79				_	_	\vdash	├─	\vdash	
-	80	-	_	_		-	<u> </u>	_		
-	81	_	-		_	┢╌	一		Н	
	81 82	_				Г				
	83									
	84									
	85					L		L.	L.	_
	86		_		\sqsubseteq	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>
	87		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	88 89	-	\vdash			<u> </u>	H	-	_	\vdash
	90	<u> </u>	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash
	91	_		H		Η-	\vdash	\vdash	H	-
	92	_	Н	-	Н	\vdash	Г	Г	Т	Т
	93		Г				Г	Г		
	94									
	95									Ĺ
	96		L		$oxed{oxed}$	_		L	_	_
	97	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	
	98	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>
	99		<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	├─

Cla	aim					Date						Cla	im					ate	:			\neg		Cla	aim				- [Date			_	
Uli					\neg	- 416	$\overline{}$	Т		\dashv		أتتا		Т	\neg		Ť	Ť		П	П						T		T					
Final	Original	5/18/05										Final	Original											Final	Original				:					
	\odot	V			_								51							丁					101		\exists	\Box				\Box		
	2	1											52												102									
-	3	7								\neg			53						П						103		j	-				_		
	4	1							T	\neg			54			Т	П		T						104								_	_
	5	1								\neg			55	\Box		T	T		\neg						105			.						
	6	7					\neg						56			Т			П						106									
	7	1				П			T	\neg			57			T	П	\neg		П					107									
	8	1	Г				\neg		T	╗			58					T	丁		コ				108		I							
	9	1			П								59						\neg	\neg					109									
	(10)	1	_						\neg	╗			60			7	Т								110									
	H	1	_					\neg		\neg			61			\neg				Т	\neg				111		П							
	12	v	\vdash	Н	Н	Н			\Box	\dashv			62		寸	1	T	寸	一	ヿ		\neg			112		寸					1		
	13	1	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv		$\vdash \vdash$	63		\dashv	\dashv	\neg	\neg †	\dashv	ヿ					113		\neg							
-	(14)	1	\vdash	\vdash	Н	H	-	\dashv	H	\dashv		$\vdash \vdash \vdash$	64		\dashv	十	十	7	- 1	一		\neg			114			-:	-	•				_
	15	1	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	ᅱ		$\vdash \dashv$	65	\vdash	十	十	\dashv	_†	_	\dashv	\neg	\neg			115		\neg							_
-	16	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	ᅱ			66	\vdash	1		\dashv	\dashv	_	_		\neg			116		\neg					\neg		
	17	7	\vdash	-	Н	Н		\vdash	\vdash	ᅱ		\vdash	67	\vdash	\dashv	+	十		_	\dashv	\neg			\Box	117		\neg							
	18	<u> </u>	├-	-	H	Н		\vdash	\vdash	\dashv		-	68		\dashv	十	\dashv	一	+	\dashv	\dashv	\dashv			118		7		•		$\neg \neg$	\neg		_
	19	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	Н	\vdash	ᅱ		\vdash	69	\vdash	\dashv	-+	十	\dashv	-	\dashv	\dashv			\vdash	119		_	\dashv			T	7	.	
			\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	Н	$\vdash \dashv$	\dashv		\vdash	70	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv		\vdash	120	\dashv		\dashv	_			_	\neg	_
	20	_	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	Н	$\vdash \dashv$	\dashv	1	$\vdash \lnot$	71	\vdash	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash		\vdash	121	\dashv	\dashv	\neg	:			\dashv		_
	21	\vdash	\vdash	├-		Н	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	i		72	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	-		\vdash	122	\dashv	\dashv			Н	\dashv	\dashv	\dashv	
	22	<u> </u>	<u> </u>		Н	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	73		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		\vdash	123	\dashv	\dashv	\dashv	_		-	\dashv	\dashv	
_	23	\vdash	<u> </u>		Щ	Н	\dashv	$\vdash\vdash$	\vdash					\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv			\vdash	124	\dashv	\dashv		-	Н	Н			
	24		<u> </u>	 	Н	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	İ		74	$\vdash \vdash$. 	\dashv	+	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv		\vdash	125		\dashv		-	Н		\dashv	\dashv	
	25	\vdash	<u> — </u>	├	Ш	Н	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	i		75	\vdash	+	-+	\dashv	-	-	-+	-	\dashv		\vdash	126	\dashv	\dashv	-		Н	\vdash	\dashv	\dashv	
	26		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	Н	\vdash			$\vdash \vdash \vdash$	76	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-+	\dashv	\dashv	\dashv		-	127	\dashv	\dashv	-	_	Н	\dashv	┰	\dashv	-
	27	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Н		\vdash	Н			\vdash	77	\vdash	-	\dashv	-+	-		-+	-	\dashv		-	128	\dashv	\dashv		_	Н	\vdash	\dashv	\dashv	
	28	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	 _	Щ	Щ	\sqcup	Ш	$\vdash \vdash$			\vdash	78	\vdash	\dashv	-	-+		\dashv		_	\dashv				\dashv	-	-		Н		-	{	
	29	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Ш	Ш	\sqcup				79	\dashv	-+	-+	-			\dashv	_	\dashv			129	\dashv		_	-	Н		\dashv		
	30		<u> </u>	L	Ш		\Box		Ш				80	H	_	_	\dashv		\dashv		-	\blacksquare		<u> </u>	130		\dashv	_		Н	\dashv	-		
	31	ļ	<u> </u>	L_	Ш	Ш			Ш			igsquare	81	\sqcup	\dashv	_	-+	4	\dashv	4	\dashv	\dashv		\vdash	131	\dashv	\dashv	_		Щ	-	\dashv	-	
	32	Щ		<u> </u>	Ш	Ш		Ш	Щ				82	\sqcup	\perp	-	\dashv		_		_	-		\vdash	132	\dashv				Н	\vdash			
	33		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				\Box	Ш				83_	$\sqcup\downarrow$	_	_	_	_	\dashv	_	_				133		\dashv	_		Н	Ш	\dashv	-	
	34		<u> </u>	_	Ш				Ш			$oxed{oxed}$	84	\sqcup	_	\dashv	_		_	_	_	Щ		<u></u>	134		_	_		Ш				
	35		Ĺ	L					Ш		i		85	Ш	_	_	_	_			_	\Box		\perp	135	Ц	_		_	Ш		4	_	
	36			\Box									86	\sqcup	\dashv	_	_	\dashv				\square		\perp	136	Ц				Ш	Ш	4	_	
	37												87	Ш				┙				\Box		Ш	137	Щ		_		Ш		_	_	
	38												88	Ш	\perp	\perp	_[\perp				Ш		\square	138	\sqcup		_		Щ	Ш		_	
	39												89			\perp	\perp	[_[_[_	\Box		\square	139	\Box	\dashv			Ш		_	_	
	40												90				\perp	[140	\Box				Ш		_	_	
	41		Г										91			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	\Box	_]		\Box					141	Ш								
_	42					П							92				$ \bot $	\Box		\Box					142	\Box				Ш			_	
_	43												93		T			_7	\Box						143	\square	[·		Ŀ			
_	44			 	П	П	П		П		!		94		\Box			_1							144									
_	45	\vdash	\vdash	Г	П	П	\Box		П				95	П	\neg		\neg		一	\neg					145		\Box						\Box	
	46	\vdash	 	T	Н	Н	Н	П	П	一			96	П	十	寸	\dashv	\neg	寸	$\neg \uparrow$	\neg		ĺ		146		\Box							
	47	\vdash		\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash				97	П	\neg	_	\dashv	_	_	\neg	\neg				147	\Box	一							
_	48	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	\neg			98	\vdash	_	\dashv	\dashv	+	\dashv	_	\neg				148	\Box	寸		7					_
	49	\vdash	├	 	Н	Н	\vdash	-	$\vdash \vdash$	-		H	99	H	十	\dashv	\dashv	\dashv	_	一	-	\vdash			149	Η	\dashv				Г	\neg		
	50	 		├-	H	\vdash	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	-			100		\dashv	-+	\dashv	\dashv	-	-+	\dashv	\dashv			150	\vdash	\dashv		_	\vdash	\vdash	\dashv		-
	1 20	Ц	Ц	L		ш	ш	ш	Ш			ш.	100			_1	Щ.	1					1	L			_					—		_